

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования  
«САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ  
АЭРОКОСМИЧЕСКОГО ПРИБОРОСТРОЕНИЯ»

ФАКУЛЬТЕТ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ

ОЦЕНКА

ПРЕПОДАВАТЕЛЬ

старший преподаватель  
должность, уч. степень, звание

подпись, дата

Е.П. Виноградова  
фамилия, инициалы

ОТЧЁТ О ПРАКТИЧЕСКОЙ РАБОТЕ №2

РАЗРАБОТКА ДИАГРАММЫ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

По дисциплине: ОСНОВЫ ТЕСТИРОВАНИЯ ПО

РАБОТУ ВЫПОЛНИЛ

СТУДЕНТ ГР. № 2046

подпись, дата

Лукманова А.П.  
фамилия, инициалы

**1. Цель работы:** Освоить разработку диаграмм деятельности для пользователей ИС.

**2. Вариант:**

*Кондитерское производство (вариант 11):*

Кондитерская фабрика производит несколько видов кондитерских изделий. О каждом товаре должна храниться следующая информация: код товара, название, цена.

Каждое кондитерское изделие состоит из нескольких ингредиентов. Ингредиенты для производства заказываются у поставщиков. Один и тот же ингредиент могут поставлять различные поставщики. В накладной на заказанные ингредиенты указывается её номер, поставщик, дата поставки, наименование, отпускная цена.

С информационной системой работают следующие пользователи:

- менеджер по закупкам (закупает ингредиенты для производства),
- товаровед (вносит и редактирует информацию о товарах в ИС),
- менеджер по продажам (продает товары).

**3. Список пользователей ИС:**

- Менеджер по закупкам
- Товаровед
- Менеджер по продажам
- Покупатель

**4. Описание и диаграмма деятельности для пользователей ИС:**

*Покупатель:*

Соблазняется видом и запахом кондитерских изделий, покупает товары и тем самым олицетворяет спрос для кондитерского производства.

*Менеджер по продажам:*

Продаёт товары покупателю и опирается на его вкусы. В отчёте по продажам визуализирует спрос и, опираясь на полученную информацию, понимает, каких товаров нужно больше. Воспользовавшись информацией от товароведа, формирует картину того, какими изделиями он располагает в достатке для продажи, а какие

нужно уже начать производить, эти данные менеджер по продажам передаёт менеджеру по закупкам.

*Товаровед:*

Отвечает за данные о продуктах производства, передаёт их менеджеру по продажам.

*Менеджер по закупкам:*

Опирается на информацию от менеджера по продажам и закупает необходимые ингредиенты, заносит данные в накладную о закупках.

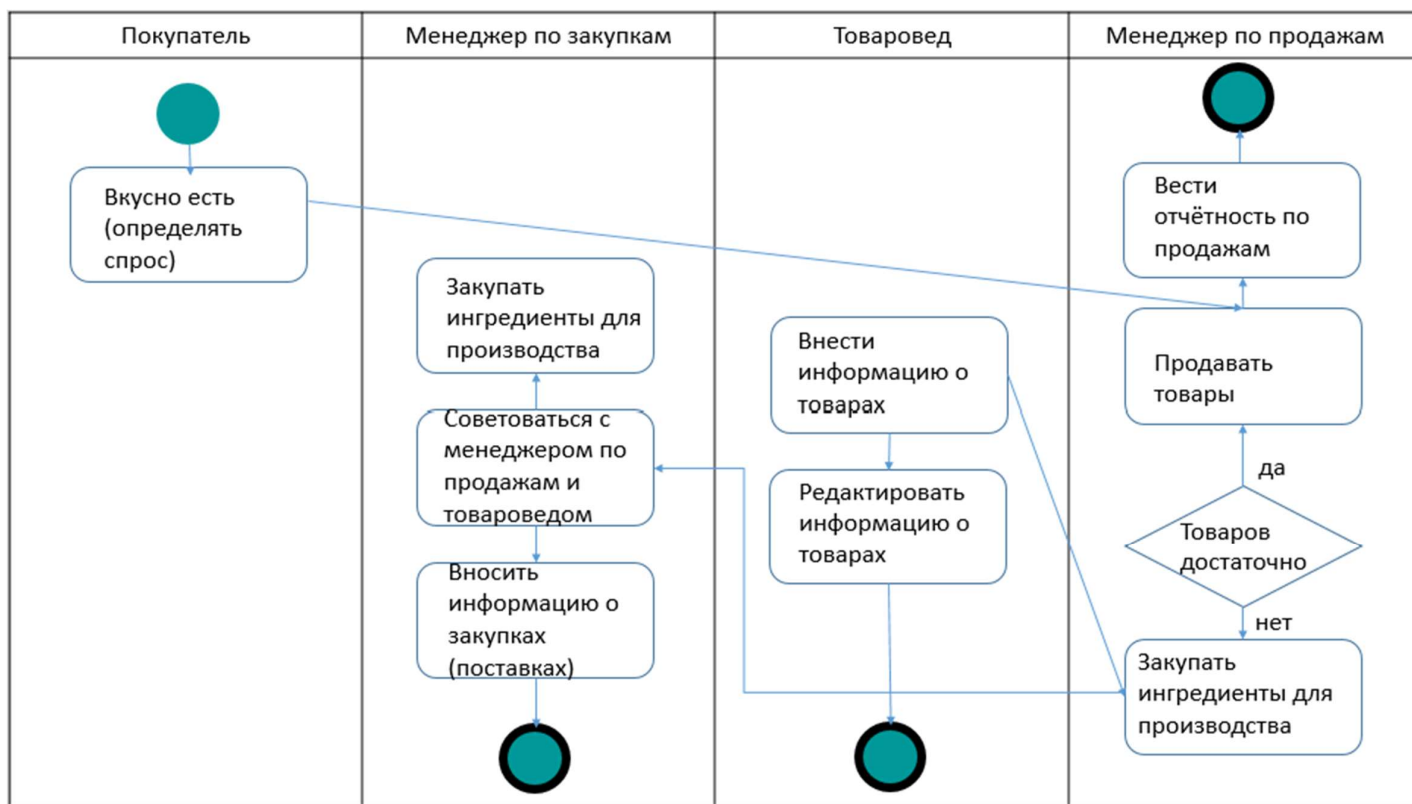


Рисунок 1 - Диаграмма деятельности